



MONITORUL OFICIAL

AL

ROMÂNIEI

Anul 175 (XIX) — Nr. 584

PARTEA I
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Vineri, 24 august 2007

SUMAR

<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>	<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>
ORDONANȚE ȘI HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI			
40.	— Ordonanță cu privire la rectificarea bugetului asigurărilor sociale de stat pe anul 2007	2	
875.	— Hotărâre pentru aprobarea Acordului de finanțare dintre Guvernul României, prin Ministerul Administrației și Internelor, și Guvernul Statelor Unite ale Americii, prin Agenția pentru Comerț și Dezvoltare (USTDA), semnat la București la 14 decembrie 2006	2	
Acord de finanțare între Guvernul României, prin Ministerul Administrației și Internelor, și Guvernul Statelor Unite ale Americii, prin Agenția pentru Comerț și Dezvoltare (USTDA)			
938.	— Hotărâre pentru modificarea art. 2 din Hotărârea Guvernului nr. 786/2007 privind aprobarea prealabilă în vederea recunoașterii prin hotărâre judecătorească a organizației neguvernamentale „The German Marshall Fund of the United States — A Memorial to the Marshall Plan” din Statele Unite ale Americii și pentru adoptarea unor măsuri conexe	11	
DECIZII ALE PRIMULUI-MINISTRU			
228.	— Decizie privind numirea domnului Gheorghe Clement în funcția publică de secretar general în cadrul Agenției Naționale pentru Ocuparea Forței de Muncă		12
ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE			
932/88.	— Ordin al ministrului sănătății publice și al președintelui Casei Naționale de Asigurări de Sănătate privind aprobarea Protocolului de practică pentru prescrierea medicamentelor în vederea decontării în cazul mucoviscidozei (fibroză chistică) pentru persoanele asigurate în sistemul de asigurări sociale de sănătate		12–16

ORDONAŢE ŞI HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI**GUVERNUL ROMÂNIEI****ORDONAŢĂ****cu privire la rectificarea bugetului asigurărilor sociale de stat pe anul 2007**

În temeiul art. 108 din Constituţia României, republicată, al art. 1 pct. I.3 din Legea nr. 266/2007 privind abilitarea Guvernului de a emite ordonanţe şi al art. 6 din Legea nr. 500/2002 privind finanţele publice, cu modificările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta ordonanţă.

Art. 1. — Valoarea punctului de pensie, stabilită potrivit prevederilor art. 80 din Legea nr. 19/2000 privind sistemul public de pensii şi alte drepturi de asigurări sociale, cu modificările şi completările ulterioare, este de 416 lei şi se aplică începând cu data de 1 septembrie 2007.

Art. 2. — (1) Începând cu plata drepturilor cuvenite pe luna septembrie 2007, cheltuielile pentru transmiterea şi achitarea drepturilor finanţate din bugetul asigurărilor sociale de stat şi a celor din bugetul asigurărilor pentru şomaj se stabilesc prin aplicarea coeficientului de 0,7% asupra sumelor virate şi se suportă din bugetele din care se finanţează drepturile respective.

(2) Cheltuielile efectuate pentru informarea populaţiei, respectiv tipărirea şi transmiterea unor informaţii legate de drepturile care se acordă în temeiul Legii nr. 19/2000, cu modificările şi completările ulterioare, se suportă din bugetul asigurărilor sociale de stat.

(3) Potrivit prevederilor alin. (1) şi (2), se modifică în mod corespunzător convenţia încheiată, în conformitate cu reglementările legale în vigoare, cu Compania Naţională „Poşta Română” — S.A.

Art. 3. — (1) Cheltuielile totale ale bugetului asigurărilor pentru şomaj pe anul 2007 se diminuează cu suma de 700,0 milioane lei.

(2) Excedentul bugetului asigurărilor pentru şomaj în urma diminuării prevăzute la alin. (1) este în sumă de 756,5 milioane lei, din care: 575,8 milioane lei reprezintă excedentul sistemului de asigurări pentru şomaj şi 180,7 milioane lei reprezintă excedentul Fondului de garantare pentru plata creanţelor salariale.

Art. 4. — După intrarea în vigoare a prevederilor prezentei ordonanţe, se repartizează şi creditele bugetare reţinute conform art. 21 din Legea nr. 500/2002 privind finanţele publice, cu modificările ulterioare.

Art. 5. — (1) Se autorizează Ministerul Economiei şi Finanţelor să introducă, la propunerea ordonatorului principal de credite, modificările ce decurg din prezenta ordonanţă în structura bugetului asigurărilor sociale de stat şi în volumul şi structura bugetului asigurărilor pentru şomaj pe anul 2007.

(2) Se autorizează ordonatorul principal de credite să detalieze influenţele aprobate şi să introducă modificările prevăzute în prezenta ordonanţă în bugetele asigurărilor sociale de stat şi asigurărilor pentru şomaj pe anul 2007, precum şi în anexele la acestea.

Art. 6. — Prezenta ordonanţă intră în vigoare la 3 zile de la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

PRIM-MINISTRU

CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU

Contrasemnează:

Ministrul economiei şi finanţelor,

Varujan Vosganian

Ministrul muncii, familiei şi egalităţii de şanse,

Paul Păcuraru

Bucureşti, 22 august 2007.

Nr. 40.

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRĂRE

**pentru aprobarea Acordului de finanţare dintre Guvernul României,
prin Ministerul Administraţiei şi Internelor, şi Guvernul Statelor Unite ale Americii,
prin Agenţia pentru Comerţ şi Dezvoltare (USTDA), semnat la Bucureşti la 14 decembrie 2006**

În temeiul art. 108 din Constituţia României, republicată, şi al art. 20 din Legea nr. 590/2003 privind tratatele,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Articol unic. — Se aprobă Acordul de finanţare dintre Guvernul Statelor Unite ale Americii, prin Agenţia pentru Comerţ şi Dezvoltare (USTDA), semnat la Bucureşti la 14 decembrie 2006.

PRIM-MINISTRU

CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU

Contrasemnează:

Ministrul internelor şi reformei administrative,

Cristian David

Ministrul mediului şi dezvoltării durabile,

Atila Korodi

Ministrul afacerilor externe,

Adrian Mihai Cioroianu

p. Ministrul economiei şi finanţelor,

Doina-Elena Dascălu,

secretar de stat

Bucureşti, 1 august 2007.

Nr. 875.

ACORD DE FINANȚARE**între Guvernul României, prin Ministerul Administrației și Internelor, și Guvernul Statelor Unite ale Americii, prin Agenția pentru Comerț și Dezvoltare (USTDA)***

Prezentul acord de finanțare se încheie între Guvernul României, prin intermediul Ministerului Administrației și Internelor (*Solicitant*) și Guvernul Statelor Unite ale Americii, prin intermediul Agenției pentru Comerț și Dezvoltare a Statelor Unite ale Americii (*USTDA*). USTDA este de acord să ofere Solicitantului suma de 268.170 dolari S.U.A. (*finanțarea USTDA*) prevăzută în prezentul acord, pentru acoperirea bunurilor și serviciilor necesare asistenței tehnice (*AT*) a proiectului Sistemului național de management al situațiilor de urgență (*Proiect*) din România (*țara gazdă*).

1. Finanțarea USTDA

Finanțarea oferită prin prezentul acord de finanțare va fi folosită pentru acoperirea costurilor contractului încheiat între Solicitant și firma din Statele Unite ale Americii selectată de acesta (*Contractor*) și în temeiul căruia Contractorul va desfășura AT (*contract*). Plata către Contractor se va face direct de către USTDA, în numele Solicitantului, cu ajutorul fondurilor USTDA pentru finanțare, specificate în prezentul acord.

2. Termeni de referință

Termenii de referință pentru AT (*termeni de referință*) se atașează sub forma anexei nr. I și astfel devin parte a prezentului acord de finanțare. AT va aborda aspectele tehnice, financiare, de mediu și alte aspecte critice ale Proiectului propus. Termenii de referință pentru AT vor fi, de asemenea, incluși în contract.

3. Standarde de conduită

USTDA și Solicitantul recunosc existența standardelor de conduită pentru oficialii publici și operatorii economici din țările respective. Părțile prezentului acord de finanțare și Contractorul vor ține cont de aceste standarde care presupun neacceptarea efectuării de plăți (bani sau orice alte valori) direct ori indirect, de către persoane, în scopul implicării ilegale sau inadecvate în orice acțiune referitoare la AT și care ar aduce beneficii vreunui dintre părți.

4. Responsabilitățile Solicitantului

Solicitantul își asumă responsabilitatea de a depune toate eforturile pentru asigurarea unui sprijin adecvat Contractorului, cum ar fi transport local, spațiu pentru birou și secretariat, în condițiile legii.

5. USTDA în calitate de finanțator**A. Aprobarea USTDA privind procedurile de selectare competitivă**

Selectarea Contractorului Statelor Unite ale Americii se va face, în condițiile legii, de către Solicitant, în conformitate cu procedurile proprii pentru selectarea competitivă a contractorilor, prin anunț de achiziție publicat pe internet și la adresa Federal Business Opportunities (www.fedbizopps.gov). Solicitantul va înainta USTDA, la cerere, aceste proceduri de contractare și documentele aferente pentru informare și/sau aprobare.

B. Aprobarea USTDA privind selectarea Contractorului

Solicitantul va informa USTDA, la adresa de înregistrare specificată la art. 17, asupra selectării Contractorului care va executa AT. După aprobarea acestei selecții de către USTDA, Solicitantul și Contractorul vor încheia un contract de execuție a AT. Solicitantul va informa în scris firmele din Statele Unite ale

Americii care au înaintat oferte necompetitive asupra faptului că nu au fost selectate.

C. Aprobarea USTDA privind contractul încheiat între Solicitant și Contractor

Contractorul și Solicitantul vor încheia un contract de execuție a AT. Acest contract, împreună cu eventualele sale amendamente, inclusiv alocări și modificări aduse termenilor de referință, trebuie aprobate în scris de către USTDA. Pentru a urgenta această aprobare, Solicitantul (sau Contractorul în numele Solicitantului) va transmite USTDA, la adresa specificată la art. 17, o fotocopie în limba engleză a contractului semnat sau o versiune a negocierilor finale ale acestuia.

D. USTDA nu este parte a contractului

Părțile trebuie să înțeleagă faptul că USTDA și-a rezervat anumite drepturi, cum ar fi (și nu se limitează la) dreptul de a aproba termenii contractului și amendamentele acestuia, inclusiv alocări, selectarea tuturor contractorilor, termenii de referință și alte documente referitoare la orice contract finanțat în temeiul Acordului de finanțare. Părțile sunt de acord că USTDA, rezervându-și dreptul de aprobare, acționează numai ca entitate financiară pentru garantarea folosirii corespunzătoare a fondurilor Guvernului Statelor Unite ale Americii și orice decizie a USTDA de a exercita sau de a nu mai exercita aceste drepturi de aprobare va fi luată în calitate de organism financiar în cursul finanțării AT și astfel nu va fi interpretată ca transformând USTDA într-o parte a contractului. Astfel, părțile sunt de acord și înțeleg că USTDA are dreptul ca, în mod justificat, să-și exercite drepturile de aprobare menționate mai sus sau să discute chestiuni referitoare la aceste drepturi și la Proiect cu părțile la contract sau subcontract, în comun ori separat, fără a implica asumarea de responsabilități sau obligații față de acestea. Orice aprobare sau respingere a aprobării nu vor împiedica Solicitantul sau USTDA să își asume drepturile pe care le au asupra Contractorului sau să îl deroge pe acesta de obligațiile față de ei.

E. Primatul Acordului de finanțare

Indiferent de aprobarea USTDA, drepturile și obligațiile părților la contract sau subcontract trebuie să fie conforme cu Acordul de finanțare. În cazul în care apar neconcordanțe între acord și contractul sau subcontractul finanțat prin intermediul Acordului de finanțare, acesta din urmă va prima.

6. Proceduri de plată**A. Aprobarea USTDA a contractului solicitat**

USTDA va face transferul din fondurile de finanțare direct către Contractor numai după aprobarea contractului încheiat între Solicitant și Contractor.

*) Traducere.

B. Condiții privind facturile Contractorului

Solicitantul trebuie să solicite transferul de fonduri ale USTDA către Contractor, necesare pentru execuția AT, prin prezentarea facturilor conform procedurilor stabilite în anexa nr. II „Clauze obligatorii”.

7. Data intrării în vigoare

Data intrării în vigoare a prezentului acord de finanțare (*data intrării în vigoare*) va fi data semnării sale de către ambele părți sau, în cazul în care părțile semnează la date diferite, data ultimei semnături.

8. Programul AT

A. Data încheierii AT

Data încheierii AT, stabilită la 30 aprilie 2008, este data la care părțile estimează că AT va lua sfârșit.

B. Data limită de transfer al fondurilor USTDA

În afara cazurilor în care USTDA decide altfel: a) fondurile nu vor fi transferate, în temeiul prezentului acord de finanțare, pentru bunuri sau servicii oferite înainte de data intrării în vigoare a Acordului de finanțare; b) fondurile puse la dispoziție în temeiul prezentului acord trebuie transferate în termen de patru (4) ani de la data intrării în vigoare.

9. Clauze obligatorii ale USTDA

Toate contractele finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare vor include clauzele obligatorii stabilite în anexa nr. II la acesta. Toate subcontractele finanțate total sau parțial de către USTDA vor include clauzele obligatorii, excepție făcând clauzele B(1), G, H, I și J.

10. Utilizarea navelor Statelor Unite ale Americii

A. Aeriene

Transportul aerian de persoane sau de proprietăți finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare se va face la bordul aeronavelor Statelor Unite ale Americii, în conformitate cu Fly America Act, 49 U.S.C. 40118, în măsura serviciului pe care asemenea nave îl pot efectua, după cum prevăd regulamentele Guvernului Statelor Unite ale Americii.

B. Marine

Transportul marin de proprietăți finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare se va face la bordul navelor Statelor Unite ale Americii, în conformitate cu legea Statelor Unite ale Americii privind prioritatea încărcăturii.

C. În măsura în care aplicarea prevederilor lit. A și B nu este posibilă, în condițiile legii, părțile vor conveni o altă modalitate.

11. Naționalitate, sursă și origine

În afara cazurilor în care USTDA decide altfel, următoarele prevederi vor governa livrarea bunurilor și serviciilor finanțate de către USTDA în temeiul prezentului acord de finanțare: a) în cazul serviciilor profesionale, Contractorul trebuie să fie o firmă sau o persoană din Statele Unite ale Americii; b) Contractorul poate utiliza subcontractorii Statelor Unite ale Americii fără restricții, însă utilizarea subcontractorilor din țara gazdă nu poate depăși 20% din suma de finanțare USTDA și nu poate fi folosită decât pentru servicii specifice din cadrul termenilor de referință specificați în subcontract; c) angajații firmelor Contractorului Statelor Unite ale Americii sau ai subcontractorului Statelor Unite ale Americii, responsabili cu serviciile profesionale, vor fi cetățeni

ai Statelor Unite ale Americii sau noncetățeni ai Statelor Unite ale Americii, acceptați de lege pentru șederea permanentă în Statele Unite ale Americii; d) bunurile achiziționate pentru îndeplinirea AT și serviciile conexe de livrare (de exemplu: transport internațional și asigurare) trebuie să aibă specificate naționalitatea, sursa și originea în Statele Unite ale Americii; e) bunurile și serviciile suplimentare sprijinului AT (cazare locală, masă și transport) în țara gazdă nu se supun restricțiilor de mai sus. USTDA va pune la dispoziție, la cerere, mai multe detalii referitoare la aceste prevederi.

12. Taxe

Fondurile USTDA oferite în temeiul prezentului acord de finanțare nu vor fi folosite pentru plățile taxelor, tarifelor, obligațiilor, onorariilor sau altor impozite impuse de legislația țării gazdă. Nici Solicitantul, nici Contractorul nu va solicita USTDA plata unor asemenea taxe, tarife, obligațiuni, onorarii sau impozite.

13. Cooperare între părți și urmări

Părțile vor coopera pentru a îndeplini obiectivele prezentului acord de finanțare. Pe o perioadă de trei (3) ani de la primirea de către USTDA a raportului final (conform clauzei I din anexa nr. II), Solicitantul convine să răspundă oricăror solicitări ale USTDA de informații adecvate, referitoare la statutul Proiectului.

14. Scrisori de implementare

În vederea asistării Solicitantului în implementarea AT, USTDA poate emite periodic scrisori de implementare, cu caracter de recomandare, care vor furniza informații suplimentare referitoare la chestiuni privind Acordul de finanțare. De asemenea, părțile pot folosi scrisori de implementare stabilite în comun pentru a confirma și a înregistra înțelegerea comună a chestiunilor referitoare la Acordul de finanțare.

15. Evidență și audit

Solicitantul convine să aibă în evidență, în mod corespunzător, registre, dosare și alte documente referitoare la AT și la Acordul de finanțare pentru a dovedi implementarea responsabilităților sale în temeiul prezentului acord de finanțare, inclusiv a celor referitoare la selectarea contractorilor, primirea și aprobarea materialelor furnizate prin contract și aprobarea sau respingerea facturilor Contractorului pentru efectuarea plății de către USTDA. Asemenea registre, dosare și alte documente vor fi depozitate separat pe o perioadă de trei (3) ani de la data efectuării plății finale de către USTDA. Solicitantul va acorda USTDA sau reprezentanților săi autorizați oportunitatea verificării registrelor, dosarelor și a altor documente referitoare la AT și la Acordul de finanțare. Asemenea verificări se vor face în condițiile legii și prin asigurarea confidențialității informațiilor.

16. Reprezentarea părților

În scopul prezentului acord de finanțare, Guvernul Statelor Unite ale Americii va fi reprezentat de către ambasadorul Statelor Unite ale Americii în țara gazdă sau reprezentantul USTDA, iar Solicitantul va fi reprezentat de ministrul administrației și internelor. Părțile pot desemna prin informare scrisă reprezentanți auxiliari în scopul prezentului acord de finanțare.

17. Adrese oficiale ale părților

Orice informare, solicitare, document sau alte modalități de comunicare înaintate de către părți în temeiul prezentului acord de finanțare vor fi făcute în scris sau prin cablu ori prin alte medii electronice care pot efectua o transmisie sigură, cum ar fi telegrama, cablul sau facsimilul, și vor fi considerate transmise sau primite corespunzător atunci când sunt trimise uneia dintre părți la următoarea adresă:

Către: General-locotenent Vladimir Secară,
inspector general
Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
Str. Banu Dumitrache nr. 46
Sector 2, București
România
Tel.: +40-21-232-9586
Fax: +40-21-242-0990/+40-21-2420990
E-mail: igsu@mai.gov.ro

Către: U.S. Trade and Development Agency
1000 Wilson Boulevard, Suite 1600
Arlington, Virginia, 22209-3901
USA
Tel.: (703)875-4357
Fax: (703)875-4009

Toate aceste comunicări vor fi redactate în limba engleză, cu condiția ca părțile să nu convină altfel în scris. Mai mult, Solicitantul va trimite către Secțiunea comercială a Ambasadei Statelor Unite ale Americii din țara gazdă o copie a fiecărei comunicări trimise la USTDA.

Toate documentele referitoare la prezentul acord de finanțare vor include următoarele date fiscale:

Appropriation No (nr. alocare bugetară): 116/71001
Activity No (nr. activității): 2007—81002A
Reservation No (nr. rezervare): 078102013
Finanțare No (nr. finanțare): GH078102013

Pentru Guvernul României
Ministerul Administrației și Internelor
Paul Victor Dobre,
secretar de stat

18. Clauza de reziliere

Fiecare dintre părți poate rezilia Acordul de finanțare prin notificarea celeilalte în scris, cu 30 de zile înainte. Rezilierea Acordului de finanțare va stopa orice obligații ale părților de a furniza resurse financiare sau de altă natură pentru AT, exceptând plățile obligatorii rezultate din angajamentele care nu pot fi anulate, încheiate cu terții înainte de reziliere.

19. Încălcarea drepturilor și a îndatoririlor

Exercitarea neîntârziată a drepturilor și îndatoririlor de către una dintre părți, prin care cealaltă este afectată, în contextul prezentului acord de finanțare, va fi interpretată ca încălcare a acestor drepturi sau îndatoriri.

20. Tehnologia și echipamentul Statelor Unite ale Americii

Prin finanțarea acestei AT, USTDA dorește să promoveze obiectivele AT ale țării gazdă, prin utilizarea tehnologiei, bunurilor și serviciilor Statelor Unite ale Americii. În recunoașterea acestui scop, Solicitantul convine să permită furnizorilor Statelor Unite ale Americii să concureze pentru achiziționarea tehnologiei, a bunurilor și serviciilor necesare pentru implementarea Proiectului.

21. Legea aplicabilă

Prevederile prezentului acord de finanțare nu angajează răspunderea Solicitantului în măsura în care aduc atingere ordinii publice de drept român.

Legea aplicată Acordului de finanțare este legea română.

[Restul paginii este lăsat liber în mod voit]

În sprijinul celor de mai sus, Guvernul României, prin Ministerul Administrației și Internelor, și Guvernul Statelor Unite ale Americii, fiecare acționând prin reprezentanții lor autorizați, au convenit ca Acordul de finanțare să fie semnat în limba engleză în numele lor și să intre în vigoare de la data înscrisă mai jos.

Semnat la București la 14 decembrie 2006, în două exemplare în limba engleză.

Pentru Guvernul Statelor Unite ale Americii
Agenția pentru Comerț și Dezvoltare
a Statelor Unite ale Americii
Cynthia A. Biggs,
atașat comercial

ANEXA Nr. I

TERMENI DE REFERINȚĂ

Obiectivul Termenilor de referință (TOR) este de a furniza asistență tehnică Ministerului Administrației și Internelor (MAI), Solicitantul, pentru a oferi un sprijin în implementarea sistemului său integrat de management al situațiilor de urgență, denumit Sistemul național de management al situațiilor de urgență (SNMSU). Asistența tehnică (AT) va folosi Solicitantului pentru a facilita coordonarea proiectelor în cadrul agențiilor de management al urgențelor la nivel național și județean. De asemenea, asistența tehnică va permite evaluarea independentă a rețelelor de telecomunicații vitale și a infrastructurilor de monitorizare a mediului, ținând seama de capacitățile lor de sprijin al Centrului Operațional Național (CON) și în completarea recomandărilor Băncii Mondiale —

Hazard Risk Mitigation and Emergency Preparedness Project/World Bank (HRMEP).

Asistența tehnică este definită în 4 mari zone, descrise mai jos:

Capabilitățile rețelei

AT include evaluarea capacităților rețelelor existente în România, inclusiv rețeaua Serviciului de Telecomunicații Speciale (STS), de a constitui baza comunicațiilor pentru CON și recomandările privind actualizările necesare pentru a asigura platforme IP (*Internet Protocol*) cu conexiune și posibilitatea de a sprijini colectarea și repartizarea datelor, comunicații de urgență pentru coordonare și operațiuni de urgențe civile, sisteme de notificare și instrumente de colaborare multimedia.

STS este un organism public specializat, stabilit pe baza legilor statului român, care organizează și coordonează activitățile în domeniul telecomunicațiilor destinate utilizatorilor din România.

Monitorizare și analiză

Asistența tehnică include evaluarea surselor de date și comunicațiile pentru monitorizarea seismică și a factorilor de mediu, analize și validare, precum și confirmarea utilității acestora pentru CON și centrele județene, în special cu referire la instrumentele de avertizare timpurie și evaluare.

Echipment și instrumente de luare a deciziilor

Asistența tehnică include evaluarea tehnologiilor necesare pentru prezentarea datelor, luarea deciziilor și rețeaua de telecomunicații utilizate de către CON, centrele regionale, ministerele și agențiile publice cu responsabilități în managementul urgențelor.

Managementul și planificarea programului

Asistența tehnică include sprijinul oferit Solicitantului pentru adaptarea tuturor proiectelor relevante referitoare la Sistemul de management al informațiilor în caz de urgență (*EMIS*), actualizarea rețelelor auxiliare de telecomunicații la nivel național, județean și local, CON și la nivelul tuturor activităților relevante.

Contractorul va îndeplini următoarele sarcini în vederea atingerii acestor obiective:

Sarcina 1. — Evaluarea disponibilității infrastructurii rețelei. Capabilitățile rețelei existente, inclusiv a STS

Contractorul va evalua disponibilitatea rețelei din România de a insera tehnologie auxiliară și servicii, care pot include, dar nu se limitează la:

- definirea serviciilor și a modului în care se raportează la scopurile afacerii și la obiectivele tehnice;
- evaluarea capabilității rețelei existente;
- analiza rețelei propuse sau modificările rețelei;
- evaluarea capabilității serviciilor existente;
- analiza cerințelor de trafic și lărgime de bandă;
- analiza cerințelor de energie electrică și protecție a mediului înconjurător;
- comparație între infrastructura existentă și cea propusă;
- evaluarea cerințelor de infrastructură a rețelei;
- evaluarea operațională și a cerințelor de planificare a implementării.

Sarcina 2. — Evaluarea disponibilității infrastructurii rețelei — rețele municipale și județene

Cele 26 de centre județene și municipale operaționale și de monitorizare a urgențelor trebuie interconectate astfel încât CON să își poată îndeplini misiunea. Contractorul va evalua compatibilitatea conexiunii rețelei dintre județe și municipalități, va determina dacă aceasta are o capacitate suficientă pentru a sprijini comunicațiile în situații de urgență și va face recomandările necesare pentru orice extindere impusă. Conexiunile necesare și infrastructura rețelei care există între aceste centre sunt enumerate mai jos.

Conexiune:

- conexiune cu CON;
- conexiune între centrele operaționale județene și municipale;

— conexiune între centrele de monitorizare și analiză, centrele operaționale județene și municipale și centrele de monitorizare.

Contractorul va conduce o evaluare a disponibilității infrastructurii rețelei la nivel CON și județean. Contractorul va acorda o atenție specială orașului București și județelor.

Contractorul va evalua rețelele de telecomunicații pentru a sprijini colectarea de date și repartizarea informațiilor către Institutul Național de Meteorologie și Hidrologie și Rețeaua română de achiziție a datelor seismice și va face recomandările necesare pentru remedierea neajunsurilor, pentru a îndeplini cerințele de analiză și de date ale CON, dar și a aplicațiilor și a instrumentelor de luare a deciziei folosite de către CON.

Sarcina 3. — Raportul privind disponibilitatea infrastructurii rețelei

În urma rezultatelor desprinse din parcurgerea etapelor anterioare (1 și 2), Contractorul va elabora și va înainta un raport de evaluare a disponibilității infrastructurii rețelei, care va include schimbările recomandate pentru studiul de fezabilitate al EMIS, pregătit de consultantul Băncii Mondiale pentru HRMEP, necesare pentru a iniția soluții IP de comunicații, având în vedere în special:

- proiectarea rețelei;
- componentele hardware ale rețelei;
- software-ul rețelei;
- cerințe referitoare la putere și protejarea mediului;
- lărgimea de bandă pentru rețelele LAN (rețele locale) și MAN (metropolitane);
- conectarea la alte rețele existente pentru transmitere de date.

Raportul de evaluare a disponibilității infrastructurii rețelei și recomandările vor fi prezentate în termen de 30 de zile de la încheierea evaluării infrastructurii rețelei.

Sarcina 4. — Evaluarea culegerii de date, analizarea surselor și capabilităților

Contractorul:

- va evalua sistemul existent de supraveghere meteorologică, prognoză și alarmare, denumit *Sistemul meteorologic național integrat (SIMIN)*;
- va evalua sistemul existent pentru monitorizarea inundațiilor și avertizare, cunoscut ca Programul de reducere și control al dezastrelor provocate de ape (*DESWAT*);
- va evalua sistemul existent pentru managementul resurselor de apă, cunoscut ca Sistemul integrat de management al resurselor de apă (*INTEROPERATE*);
- va propune realizarea unui sistem integrat cu rețeaua WATMAN aparținând Ministerului Mediului și Gospodării Apelor;
- va propune realizarea unui sistem informațional integrat pentru avertizare și analiză de impact, prin intermediul surselor de la INMH;
- va evalua sistemul de monitorizare, alarmare și analiză de impact seismic la Institutul Național de Cercetare în Construcții;
- va evalua capabilitățile Institutului Național de Cercetare în Construcții în ceea ce privește realizarea unei hărți a evenimentelor seismice. Va face recomandări referitoare la formatul acesteia, comunicații și mod de afișare (în strânsă

legătură cu infrastructura critică prezentată prin Sistemul de informații geografice);

- va evalua posibilitățile de transmitere către centrele de urgență județene a datelor primite prin Rețeaua Comunității Europene pentru schimbul rapid de informații la urgențe radiologice;

- va evalua posibilitățile de conectare a stației de lucru ECURIE din cadrul IGSU cu rețeaua de monitorizare radiologică aparținând Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor.

Sarcina 5. — **Raportul privind culegerea de date și analiza surselor și capabilităților**

Contractorul va elabora un raport ce va reflecta situația rezultată în urma evaluărilor efectuate conform sarcinii 4. Acest raport va conține recomandările Contractorului referitoare la echipamentul și software-ul care vor fi utilizate de către CON și va avea în vedere toate recomandările anterioare ale consultanților Băncii Mondiale și ale altor donatori internaționali.

Sarcina 6. — **Evaluarea facilităților, echipamentului, software (GIS și instrumente de luare a deciziei și comunicații)**

Contractorul va trebui să reevalueze configurarea echipamentelor existente la CON, având în vedere obiectivele imediate (anterioare specificațiilor referitoare la echipament făcute de Banca Mondială prin HRMEP) și să elaboreze o listă de recomandări, care pot include:

- echipament și software suplimentar, cum ar fi console de comunicații IP și sisteme de management al informațiilor critice;
- posibilitățile de utilizare a echipamentului și facilități de pregătire sau programe-pilot ori laboratoare;
- posibilități de utilizare a echipamentului într-un centru de rezervă.

Sarcina 7. — **Raportul privind facilitățile, tehnologia și comunicațiile**

Contractorul va elabora un raport ce va reflecta situația rezultată în urma evaluărilor efectuate conform sarcinii 6 și va conține recomandările referitoare la echipamentul și software-ul identificate la sarcina 6.

În ceea ce privește Proiectul pentru comunicații în situații de urgență al Băncii Mondiale, Contractorul va revizui proiectul detaliat al sistemului de comunicații pentru managementul situațiilor de urgență, planul de creare a capacităților și costurile estimative și va pregăti un raport privind capabilitățile, compatibilitatea și integrarea în EMIS. Contractorul va acorda o atenție deosebită echipamentului de telecomunicații compatibil cu platforma IP, care permite instrumente multimedia de colaborare.

În ceea ce privește EMIS al Băncii Mondiale, Contractorul va revizui atât proiectele preliminare, cât și pe cele finale și va întocmi un raport privind compatibilitatea și stadiul tehnologiei. Contractorul va acorda o atenție deosebită transferului și afișajului datelor primite prin sursele seismologice și de mediu, interfeței cu entitățile internaționale, software-ului pentru luarea deciziei și capabilităților de convocare în cadrul conferințelor CON, personalului serviciilor de urgență profesionale și entităților regionale.

Sarcina 8. — **Revizuirea Programului**

Contractorul va revizui documentele Programului Băncii Mondiale și materialele distribuite, pentru a asigura acuratețea conexiunii și capacității rețelei, includerea celor mai noi tehnologii în recomandările tehnologice și de sistem și compatibilitatea sistemului.

Contractorul va dezvolta planuri de afaceri și analize economice cu recomandări, pe care le va adresa agențiilor de implementare desemnate la sarcina 1.

Scopul este de a implementa o rețea interoperabilă care să ofere tehnologia informației în telecomunicații și servicii de transmisie date necesare pentru a întruni cerințele operaționale ale EMIS.

Sarcina 9. — **Raportul asupra programelor operaționale naționale pentru situații de urgență**

Contractorul va elabora un raport asupra programelor existente și planificate pentru sprijinul CON. Acest raport va include analize economice și financiare, precum și planuri de afaceri pentru programele recomandate (specificate în sarcina 8). Raportul va fi elaborat în conformitate cu prevederile legislației române. Contractorul va acorda o atenție deosebită infrastructurii de telecomunicații pentru date și voce, cele mai importante fiind schimbul de date și teleconferință (voce și multimedia).

Sarcina 10. — **Asistența pe durata de viață (Mentenanță)**

Contractorul va oferi CON un cadru de asistență pe întreaga durată de viață, care va include recomandările programului HRMEP al Băncii Mondiale și va oferi recomandări privind mentenanța și instruirea Solicitantului și IGSU pentru managementul corespunzător al HRMEP și al celorlalte programe. Acest cadru va oferi următoarele:

• **Asistență în planificarea strategică și activități conexe**

Contractorul va revizui planificarea, bugetul și documentele programului de management al duratei de viață a sistemului, așa cum a fost pregătit și înaintat de către Banca Mondială și unde modernizarea acestora se impune. Contractorul va actualiza la nevoie documentele referitoare la durata de viață ale Băncii Mondiale.

• **Ingineria sistemului**

Contractorul va revizui documentația tehnică înaintată de către Banca Mondială prin HRMEP, pentru a proba capacitatea tehnică și abilitatea de a satisface cerințele SNMSU.

• **Alte servicii tehnice**

Contractorul va revizui proiectul de sistem pentru asigurarea protecției împotriva întreruperilor, respingerii, afectării, distrugerii sau accesului neautorizat. Este foarte important să fie implementate sisteme de securitate de la începutul ciclului de viață, înainte ca sistemele să fie configurate separat în domeniile securității fizice, operaționale, de rețea și pentru siguranța informației.

Sarcina 11. — **Raport final**

Contractorul va pregăti și va furniza Solicitantului și USTDA un raport final cuprinzător și substanțial ce va cuprinde toate activitățile realizate în cadrul acestor termeni de referință (*raport final*). Raportul final va fi organizat în conformitate cu sarcinile descrise mai sus și va include toate materialele furnizate și documentele descrise la sarcinile 1—10 și care au fost furnizate

Solicitantului. Raportul final va fi întocmit în conformitate cu clauza I din anexa nr. II la Acordul de finanțare. Raportul final va cuprinde constatările, recomandările și concluziile AT și va include toate celelalte documente și/sau rapoarte furnizate și care sunt descrise în sarcinile 1—10. Este de responsabilitatea Contractorului să identifice viitori furnizori US în cadrul raportului final care va fi supus USTDA și Solicitantului, în conformitate cu clauza I din anexa nr. II la Acordul de finanțare. În lista furnizorilor US vor fi specificate capacitățile fiecăruia dintre aceștia.

NOTE:

1. Contractorul se face responsabil pentru alinierea la cerințele certificării exportului SUA, dacă este nevoie, în îndeplinirea termenilor de referință.

2. Contractorul și Solicitantul vor face tot posibilul pentru a nu insera informații cu caracter secret sau confidențial în versiunea publică a raportului final.

3. Solicitantul și USTDA vor avea dreptul irevocabil, global, irevendicabil, nonexclusiv de a utiliza și a distribui raportul final și întreg produsul muncii desfășurate în temeiul termenilor de referință.

ANEXA Nr. II

CLAUZE OBLIGATORII ALE CONTRACTULUI USTDA

A. Primatul clauzelor obligatorii USTDA

Părțile prezentului contract recunosc faptul că acesta este finanțat total sau parțial de către USTDA în temeiul Acordului de finanțare dintre Guvernul Statelor Unite ale Americii, acționând prin USTDA, și Ministerul Administrației și Internelor din România (*Client*), datat la (*Acord de finanțare*). Clientul a selecționat (*Contractor*) pentru a executa fezabilitatea AT (*AT*) dedicată asistenței tehnice a Sistemului național de management al situațiilor de urgență (*AT*) în România (*țara gazdă*). În ciuda celorlalte prevederi ale prezentului contract, clauzele obligatorii USTDA prezentate în continuare vor avea întâietate. Toate subcontractele încheiate de către Contractor, finanțate total sau parțial de către USTDA, vor ține cont de aceste clauze obligatorii USTDA, excepție făcând clauzele B(1), G, H, I și J. Mai mult, în cazul în care apar neînțelegeri între Acordul de finanțare și orice contract sau subcontract sub acesta, Acordul de finanțare va avea întâietate.

B. USTDA în calitate de finanțator

1. Aprobarea USTDA a contractului

Toate contractele finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare, împreună cu amendamentele acestuia, inclusiv alocări și modificări aduse termenilor de referință, trebuie aprobate în scris de către USTDA pentru a putea fi valide și pentru a dovedi cheltuirea fondurilor USTDA. USTDA nu va autoriza transferul fondurilor de finanțare până la momentul aprobării oficiale a contractului de către aceasta sau până când contractul nu este completat cu modificările solicitate de către USTDA pe timpul procesului de revizuire a contractului.

2. USTDA nu este parte a contractului

Părțile trebuie să înțeleagă faptul că USTDA și-a rezervat anumite drepturi, cum ar fi (și nu se limitează la) dreptul de a aproba termenii contractului și amendamentele acestuia, inclusiv alocări, selectarea tuturor contractorilor, termenii de referință și alte documente referitoare la orice contract finanțat în temeiul acordului de finanțare. Părțile sunt de acord că USTDA, rezervându-și dreptul de aprobare, acționează numai ca entitate financiară pentru garantarea folosirii corespunzătoare a fondurilor Guvernului Statelor Unite ale Americii și orice decizie a USTDA de a exercita sau de a nu mai exercita aceste drepturi de aprobare va fi luată în calitate de organism financiar în cursul finanțării AT și astfel nu va fi interpretată ca transformând USTDA într-o parte a contractului. Astfel, părțile sunt de acord și înțeleg că USTDA are dreptul ca, periodic, să își exercite drepturile de aprobare menționate mai sus sau să discute chestiuni referitoare la aceste drepturi și la Proiect cu părțile la

contract sau subcontract, în comun ori separat, fără a implica asumarea de responsabilități sau obligații față de acestea. Orice aprobare sau respingere a aprobării nu vor împiedica Clientul sau USTDA să își asume drepturile pe care le au asupra Contractorului sau să îl deroge pe acesta de obligațiile față de ei.

C. Naționalitate, sursă și origine

În afara cazurilor în care USTDA decide altfel, următoarele prevederi vor governa livrarea bunurilor și serviciilor finanțate de către USTDA în temeiul prezentului acord de finanțare: a) în cazul serviciilor profesionale, Contractorul trebuie să fie o firmă sau o persoană din Statele Unite ale Americii; b) Contractorul poate utiliza subcontractorii Statelor Unite ale Americii fără restricții, însă utilizarea subcontractorilor din țara gazdă nu poate depăși 20% din suma de finanțare USTDA și nu poate fi folosită decât pentru servicii specifice din cadrul termenilor de referință specificați în subcontract; c) angajații firmelor Contractorului Statelor Unite ale Americii sau ai subcontractorului Statelor Unite ale Americii, responsabili cu serviciile profesionale, vor fi cetățeni ai Statelor Unite ale Americii sau noncetățeni ai Statelor Unite ale Americii, acceptați de lege pentru șederea permanentă în Statele Unite ale Americii; d) bunurile achiziționate pentru îndeplinirea AT și serviciile conexe de livrare (de exemplu transport internațional și asigurare) trebuie să aibă specificate naționalitatea, sursa și originea în Statele Unite ale Americii; e) bunurile și serviciile suplimentare sprijinului AT (cazare locală, masă și transport) în țara gazdă nu se supun restricțiilor de mai sus. USTDA va pune la dispoziție, la cerere, mai multe detalii referitoare la aceste prevederi.

D. Contabilitate și audit

Contractorul și subcontractorii finanțați în temeiul prezentului acord de finanțare vor avea în evidență, conform procedurilor de contabilitate general acceptate, registre, dosare și alte documente necesare pentru a reflecta în mod corespunzător toate tranzacțiile efectuate în temeiul sau în legătură cu contractul. Asemenea registre, dosare și alte documente vor identifica clar și vor marca folosirea și cheltuirea fondurilor USTDA, separat de celelalte surse de finanțare. Asemenea registre, dosare și alte documente vor fi păstrate pe timpul termenului contractului și pe o perioadă de trei (3) ani de la data efectuării plății finale de către USTDA. Contractorul și subcontractorii vor acorda USTDA sau reprezentanților săi autorizați oportunitatea verificării atente și de audit a registrelor, dosarelor și a altor documente.

E. Utilizarea navelor Statelor Unite ale Americii

1. Aeriene

Transportul aerian de persoane sau proprietăți finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare se va face la bordul aeronavelor Statelor Unite ale Americii, în conformitate cu Fly America Act, 49 U.S.C. 40118, în măsura serviciului pe care asemenea nave îl pot efectua, după cum prevăd regulamentele Guvernului Statelor Unite ale Americii.

2. Marine

Transportul marin de proprietăți finanțate în temeiul prezentului acord de finanțare se va face la bordul navelor Statelor Unite ale Americii, în conformitate cu legea Statelor Unite ale Americii privind prioritatea încărcăturii.

3. În măsura în care aplicarea prevederilor pct. 1 și 2 nu este posibilă, în condițiile legii, părțile vor conveni o altă modalitate.

F. Asigurarea compensației lucrătorilor

Contractorul va asigura acoperirea în mod corespunzător a compensației lucrătorilor pentru munca depusă în temeiul prezentului contract.

G. Cerințe de raportare

Contractorul va informa anual USTDA, printr-o scrisoare, referitor la stadiul Proiectului, în data de 1 martie, pe o perioadă de doi (2) ani după terminarea AT. Mai mult, în cazul în care Contractorul primește alte activități de urmat din partea Clientului, Contractorul va notifica, de asemenea, USTDA și va desemna punctele sale de contact, inclusiv nume, telefon și fax. Din moment ce aceste informații pot fi făcute publice de către USTDA, orice informații confidențiale vor fi specificate corespunzător de către Contractor și vor fi trimise separat. USTDA va păstra confidențialitatea unor asemenea informații în conformitate cu legislația în vigoare.

H. Proceduri de plată

1. Aprobarea de către USTDA a contractului

Plata fondurilor de finanțare se va face numai după ce contractul a fost aprobat de către USTDA. În vederea revizuirii în timp util, USTDA trebuie să primească din partea Clientului și a Contractorului o fotocopie a contractului semnat sau a negocierii finale a proiectului acestuia, în limba engleză, în atenția Biroului Consiliului General, la adresa USTDA specificată în clauza M de mai jos.

2. Cerințe referitoare la programul efectuării plăților

În prezentul contract va fi inclus și un program al efectuării plății fondurilor de finanțare către Contractor. Acest program trebuie să fie conform următoarelor cerințe USTDA: (i) până la 20% din totalul sumei de finanțare poate fi considerat ca avans; (ii) toate celelalte sume, cu excepția plății finale, se vor baza pe etapele îndeplinirii contractului; (iii) plata finală nu poate fi mai puțin de 15% din totalul sumei de finanțare, efectuată după primirea de către USTDA a raportului final aprobat, conform specificațiilor și cantităților stabilite în clauza I de mai jos. Procedurile de facturare pentru toate plățile sunt descrise mai jos.

3. Cerințe de facturare pentru Contractor

USTDA va efectua toate plățile direct Contractorului. Contractorul trebuie să ofere USTDA un formular ACH de recrutare a vânzătorului (disponibil la USTDA), odată cu prima factură. Clientul va solicita fondurile de plată Contractorului pentru îndeplinirea contractului prin înaintarea următoarelor documente către USTDA.

a) Factura Contractorului

Factura Contractorului va cuprinde specificația articolului prezent în programul de efectuare a plății contractului, suma solicitată și o certificare din partea Contractorului, referitoare la:

(i) în cazul unei plăți în avans (dacă este cazul):

„Ca o condiție a acestei plăți în avans, care reprezintă un avans al costurilor viitoare ale AT, Contractorul certifică faptul că va desfășura activitățile în conformitate cu termenii contractului încheiat cu Clientul. În măsura în care Contractorul nu îndeplinește termenii și condițiile contractului, inclusiv prevederile obligatorii ale acestuia, acesta va returna sumele, la solicitarea USTDA.”;

(ii) în cazul plății pentru desfășurarea etapelor contractului:

„Contractorul a desfășurat activitatea descrisă în această factură, conform termenilor contractului cu Clientul și este în măsură să primească plata. În măsura în care Contractorul nu îndeplinește termenii și condițiile contractului, inclusiv prevederile obligatorii ale acestuia, acesta va returna sumele, la solicitarea USTDA.”;

(iii) în cazul plății finale:

„Contractorul a desfășurat activitatea descrisă în această factură, conform termenilor contractului cu Clientul și este în măsură să primească plata. Mai concis, Contractorul a înaintat raportul final Clientului, după cum prevede contractul, și a primit aprobarea Clientului asupra raportului final. În măsura în care Contractorul nu îndeplinește termenii și condițiile contractului, inclusiv prevederile obligatorii ale acestuia, acesta va returna sumele, la solicitarea USTDA.”

b) Aprobarea clientului asupra facturii Contractorului

(i) Factura pentru plata în avans trebuie aprobată în scris de către Client.

(ii) În cazul plății pentru desfășurarea etapelor contractului, Clientul trebuie să prezinte următoarea certificare pe factură sau separat:

„Serviciile pentru care Contractorul solicită plata au fost duse la bun sfârșit, conform prevederilor contractului și termenilor și condițiilor Acordului de finanțare USTDA.”

(iii) În cazul plății finale, clientul trebuie să prezinte următoarea certificare pe factură sau separat:

„Serviciile pentru care Contractorul solicită plata au fost duse la bun sfârșit, conform prevederilor contractului și termenilor și condițiilor Acordului de finanțare USTDA. Raportul final înaintat de către Contractor a fost revizuit și aprobat de către Client.”

c) Adresa USTDA pentru înaintarea solicitărilor de plată

Solicitările de plată vor fi înaintate prin curier sau e-mail, în atenția Departamentului financiar, la adresa USTDA specificată în clauza M de mai jos.

4. Reziliere

În cazul în care contractul este reziliat înainte de îndeplinire, Contractorul va fi supus, în urma aprobării USTDA, la plata costurilor corespunzătoare și justificate care au fost implicate în desfășurarea termenilor de referință înainte de reziliere, precum și la cheltuieli pentru întrerupere. Rambursarea acestor costuri nu va depăși totalul sumei de finanțare neplătite. De asemenea, în cazul rezilierii, USTDA are dreptul de a primi de la Contractor

toate fondurile de finanțare plătite anterior către acesta (inclusiv, dar nu numai, plățile în avans) care depășesc costurile corespunzătoare și justificate care au fost implicate în desfășurarea termenilor de referință înainte de reziliere.

I. Raportul final USTDA

1. Definiție

Raportul final va reprezenta raportul final descris în anexa nr. I „Termeni de referință” atașată sau, dacă un asemenea raport final nu este descris, raportul final va reprezenta un raport substanțial și cuprinzător al activității efectuate în concordanță cu anexa nr. I „Termeni de referință” atașată, inclusiv documentele livrate Clientului.

2. Cerințe de înaintare a raportului final

Contractorul va înainta USTDA următoarele:

a) O (1) variantă completă a raportului final pentru dosarele USTDA. Această versiune trebuie să fi fost aprobată de către Client în scris și trebuie să fie redactată în limba engleză. Este de responsabilitatea Contractorului să se asigure că informațiile confidențiale, dacă există, sunt clar marcate în această versiune. USTDA va păstra confidențialitatea acestor informații în conformitate cu legislația aferentă.

b) Trei (3) copii ale raportului final adecvat pentru prezentare publică (*versiune publică*). Versiunea publică trebuie să fi fost aprobată de către Client în scris și trebuie să fie redactată în limba engleză. Din moment ce această versiune va putea fi consultată de public, nu trebuie să conțină informații confidențiale. În cazul în care raportul specificat mai sus nu conține informații confidențiale, acesta poate fi folosit ca versiune publică (cu condiția ca USTDA să primească un total de patru (4) copii. În orice caz, versiunea publică trebuie să fie informativă și să conțină suficiente detalii referitoare la Proiect pentru a fi folositoare furnizorilor de echipament și servicii.

Contractorul va mai furniza o (1) copie a versiunii publice a raportului final către ofițerul Serviciului de comerț extern sau Secțiunii economice a Ambasadei Statelor Unite ale Americii din țara gazdă în scopuri informative.

3. Prezentarea raportului final

Rapoartele finale înaintate către USTDA trebuie așezate în pagină și vor include următoarele:

a) coperta fiecărui raport final va conține numele Clientului, numele Contractorului care a întocmit raportul, titlul raportului, logo-ul USTDA, adresele de poștă și livrare ale USTDA și următoarea declarație:

„Raportul a fost finanțat de USTDA, agenție a Guvernului Statelor Unite ale Americii. Opiniile, constatările, concluziile sau recomandările exprimate în acest document aparțin autorului (autorilor) și nu reprezintă neapărat poziția oficială sau politica USTDA. USTDA nu își asumă răspunderea pentru exactitatea sau deplinătatea informațiilor conținute în acest raport.”;

b) prima pagină a fiecărui raport va conține logo-ul USTDA, adresele de poștă și livrare ale USTDA și declarația de intenție a USTDA. Specificațiile variantei finale a raportului final USTDA vor fi disponibile la cerere;

c) Contractorul și subcontractorii care desfășoară activitățile cuprinse în Acordul de finanțare trebuie clar specificate în raportul final. Numele afacerii, punctul de contact, adresa, numerele de telefon și fax vor fi specificate pentru fiecare Contractor și subcontractor;

d) raportul final va identifica disponibilitatea posibilităților furnizori US, în vederea obținerii specificațiilor și caracteristicilor optime pentru Proiect. Numele afacerii, punctul de contact, adresa, numerele de telefon și fax vor fi specificate pentru fiecare sursă comercială;

e) raportul final va fi însoțit de o scrisoare sau de alt mijloc de informare din partea Clientului, prin care se precizează faptul că acesta este de acord cu raportul final. Pentru a întâlni această cerință, Clientul oferă o certificare a acestui mijloc sau prezintă factura plății finale.

J. Modificări

Orice schimbări, modificări, alocări sau amendamente la acest contract, inclusiv anexele, vor fi aduse numai prin acord scris al părților și supuse aprobării USTDA.

K. Programul AT

1. Data încheierii AT

Data încheierii AT, care este 30 aprilie 2008, este data la care părțile estimează că AT va fi desăvârșit.

2. Termen limită al furnizării fondurilor USTDA

Exceptând cazurile când USTDA decide altfel, a) fondurile USTDA nu pot fi livrate în temeiul prezentului contract pentru bunuri și servicii oferite înainte de data intrării în vigoare a Acordului de finanțare; b) toate fondurile oferite în temeiul prezentului acord de finanțare trebuie livrate în termen de patru (4) ani de la data intrării în vigoare a Acordului de finanțare.

L. Regim de afaceri

Contractorul convine să nu plătească, să nu promită că va plăti sau că va autoriza plata unor sume sau a altor valori, direct ori indirect, vreunei persoane (fie oficial guvernamental sau persoană fizică) în scopul implicării ilegale sau necorespunzătoare a acesteia în acțiuni favorabile vreuneia dintre părțile care ia parte la AT. Clientul convine să nu primească asemenea plăți. Contractorul și Clientul convin că fiecare să solicite că agenții sau reprezentanții aleși pentru a-i reprezenta în relațiile cu AT vor îndeplini cerințele și obligațiile acestui paragraf, ale legislației care se aplică unor asemenea activități și ale fiecărei părți a prezentului contract, inclusiv, dar nu numai, ale acelora care se referă la plăți necorespunzătoare (descrise mai sus).

M. Adresa USTDA și date fiscale

Orice comunicare cu USTDA referitoare la prezentul contract va fi trimisă la următoarea adresă și va include datele fiscale de mai jos:

U.S. trade and Development Agency
1000 Wilson Boulevard, Suite 1600
Arlington, Virginia 22209-3901
USA

Phone: (703)875-4357

Fax: (703)875-4009

Date fiscale:

Appropriation No (nr. alocare bugetară): 116/71001

Activity No (nr. activității): 2006-81046A

Reservation No (nr. rezervare): 068146371

Finanțare No (nr. finanțare): GH068146371

N. Definiții

Toți termenii scriși cu literă mare, care nu sunt definiți altfel mai departe, vor păstra semnificația menționată în Acordul de finanțare.

O. Taxe

Fondurile USTDA oferite în temeiul prezentului acord de finanțare nu vor fi folosite pentru achitarea taxelor, tarifelor, obligațiunilor, onorariilor sau altor impozite impuse de legislația țării gazdă. Nici Clientul, nici Contractorul nu va solicita USTDA rambursarea unor asemenea taxe, tarife, obligațiuni, onorarii sau alte impozite.

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRÂRE

pentru modificarea art. 2 din Hotărârea Guvernului nr. 786/2007 privind aprobarea prealabilă în vederea recunoaşterii prin hotărâre judecătorească a organizaţiei neguvernamentale „The German Marshall Fund of the United States — A Memorial to the Marshall Plan” din Statele Unite ale Americii şi pentru adoptarea unor măsuri conexe

În temeiul art. 108 din Constituţia României, republicată,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Articol unic. — Art. 2 din Hotărârea Guvernului nr. 786/2007 privind aprobarea prealabilă în vederea recunoaşterii prin hotărâre judecătorească a organizaţiei neguvernamentale „The German Marshall Fund of the United States — A Memorial to the Marshall Plan” din Statele Unite ale Americii şi pentru adoptarea unor măsuri conexe, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 486 din 19 iulie 2007, se modifică şi va avea următorul cuprins:

„Art. 2. — (1) În România, organizaţia «The German Marshall Fund of the United States — A Memorial to the Marshall Plan»

va funcţiona prin intermediul unei reprezentanţe.

(2) Chiria aferentă sediului reprezentanţei prevăzute la alin. (1), precum şi cheltuielile privind furnizarea energiei electrice, apei curente, combustibilului gazos, a serviciilor de salubritate şi, dacă este cazul, a altor servicii de întreţinere şi supraveghere a imobilului în care funcţionează sediul organizaţiei sunt asigurate, cu titlu gratuit, din bugetul aprobat de Ministerul Afacerilor Externe, pe durata îndeplinirii scopului principal prevăzut la art. 3.”

PRIM-MINISTRU

CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU

Contrasemnează:

Ministrul afacerilor externe,

Adrian Mihai Cioroianu

Ministrul economiei şi finanţelor,

Varujan Vosganian

Bucureşti, 22 august 2007.

Nr. 938.

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRÂRE

privind încetarea, la cerere, a raporturilor de serviciu ale domnului Clement Gheorghe, subprefect al judeţului Mehedinţi

Având în vedere prevederile art. 19 alin. (1) lit. a) şi ale art. 97 lit. b) din Legea nr. 188/1999 privind Statutul funcţionarilor publici, republicată,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Articol unic. — La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, încetează, la cerere, raporturile de serviciu ale domnului Clement Gheorghe, subprefect al judeţului Mehedinţi.

PRIM-MINISTRU

CĂLIN POPESCU-TĂRICEANU

Contrasemnează:

Ministrul internelor
şi reformei administrative,
Cristian David

Bucureşti, 22 august 2007.

Nr. 940.

DECIZII ALE PRIMULUI-MINISTRU**GUVERNUL ROMÂNIEI****PRIMUL-MINISTRU****DECIZIE****privind numirea domnului Gheorghe Clement în funcția publică de secretar general în cadrul Agenției Naționale pentru Ocuparea Forței de Muncă**

Având în vedere Adresa nr. 1.034.795 din 30 iulie 2007 a Agenției Naționale a Funcționarilor Publici, prin care a fost comunicat Procesul-verbal încheiat în data de 27 iulie 2007, în urma desfășurării concursului organizat pentru ocuparea funcției publice vacante corespunzătoare categoriei înalților funcționari publici de secretar general în cadrul Agenției Naționale pentru Ocuparea Forței de Muncă, în temeiul art. 15 lit. e) și art. 19 din Legea nr. 90/2001 privind organizarea și funcționarea Guvernului României și a ministerelor, cu modificările și completările ulterioare, și al art. 19 alin. (1) lit. b) și art. 62 alin. (1) din Legea nr. 188/1999 privind Statutul funcționarilor publici, republicată,

primul-ministru emite prezenta decizie.

Articol unic. — Pe data intrării în vigoare a prezentei decizii domnul Gheorghe Clement se numește în funcția publică de secretar general în cadrul Agenției Naționale pentru Ocuparea Forței de Muncă.

PRIM-MINISTRU

CĂLIN POPESCU-TĂRICEANUContrasemnează:Șeful Cancelariei Primului-Ministru,
Marian Marius DorinBucurești, 22 august 2007.
Nr. 228.**ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE
ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII PUBLICE
Nr. 932 din 24 mai 2007CASA NAȚIONALĂ DE ASIGURĂRI DE SĂNĂTATE
Nr. 88 din 5 martie 2007**ORDIN****privind aprobarea Protocolului de practică pentru prescrierea medicamentelor în vederea decontării în cazul mucoviscidozei (fibroză chistică) pentru persoanele asigurate în sistemul de asigurări sociale de sănătate**

Având în vedere:

- art. 243 din titlul VIII al Legii nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 1.841/2006 pentru aprobarea Listei cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații în tratamentul ambulatoriu, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate;
- Referatul de aprobare al secretarului general adjunct al Ministerului Sănătății Publice și al directorului general al Casei Naționale de Asigurări de Sănătate nr. 16.209/2007 și nr. DG/2.094/2007,

În temeiul dispozițiilor Legii nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare, și ale Hotărârii Guvernului nr. 862/2006 privind organizarea și funcționarea Ministerului Sănătății Publice, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul sănătății publice și președintele Casei Naționale de Asigurări de Sănătate emit următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Protocolul de practică pentru prescrierea medicamentelor în vederea decontării în cazul mucoviscidozei (fibroză chistică) pentru persoanele asigurate în sistemul de asigurări sociale de sănătate, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — Respectarea schemelor terapeutice stabilite conform protocolului prevăzut la art. 1 stau la baza validării prescrierilor medicale pentru afecțiunea mucoviscidoză (fibroză

p. Ministrul sănătății publice,

Vlad Iliescu,
secretar de stat

chistică) prevăzută la art. 1, în vederea decontării din Fondul național unic de asigurări sociale de sănătate.

Art. 3. — Direcțiile de specialitate din cadrul Ministerului Sănătății Publice și Casei Naționale de Asigurări de Sănătate și furnizorii de servicii medicale aflați în relații contractuale cu casele de asigurări de sănătate vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 4. — Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Casei Naționale de Asigurări de Sănătate,
Vasile Ciurchea

ANEXĂ

PROTOCOL

de practică pentru prescrierea medicamentelor în vederea decontării în cazul mucoviscidozei (fibroză chistică) pentru persoanele asigurate în sistemul de asigurări sociale de sănătate

Definiție

Mucoviscidoza (fibroza chistică*) este cea mai frecventă boală monogenică a populației de origine caucaziană, cu transmitere autosomal recesivă, cu evoluție cronică progresivă, potențial letală, traducându-se din punct de vedere fiziopatologic prin alterarea transportului clorurilor la nivelul glandelor mucoase și seroase, anomalia primară fiind reprezentată de gena mucoviscidozei.

Genetica mucoviscidozei

Gena defectivă este situată pe brațul lung al cromozomului 7. Pentru că este o genă mare, în determinismul bolii sunt implicate foarte multe alele (mutații). Cea mai frecventă este mutația $\Delta F508$. Gena defectivă determină producerea unei proteine patologice cu rol în transportul clorului la nivelul membranei celulare. Această proteină se numește Cystic Fibrosis Conductance Regulator (reglator al conductanței transmembranare) — CFTR.

Consecința anomaliei genetice o reprezintă blocarea sau funcționarea defectuoasă a canalelor de clor la nivel celular și, implicit, a clorurii de sodiu și a apei. Ca rezultat, secrețiile de la nivelul majorității organelor și sistemelor vor fi cu un conținut sărac de apă, vâscoase, aderente la epiteliile canaliculelor excretorii, greu de eliminat spre exterior. Acumularea acestora determină în timp alterarea funcțiilor organelor și distrucția acestora (plămâni, pancreas, ficat, intestin, organe de reproducere). La nivelul tegumentului determină o secreție sudorală cu concentrație foarte crescută în sare. Drept urmare, tabloul clinic este extrem de polimorf, dar semnele clinice majore sunt: suferința respiratorie cronică (pneumopatie cronică obstructivă), diareea cronică cu steatoree și staționare/scădere ponderală.

A. CRITERII DE ELIGIBILITATE PENTRU INCLUDEREA ÎN TRATAMENT

Sunt eligibili pentru includerea în tratament pacienții cu diagnostic cert de mucoviscidoză. Stabilirea diagnosticului se face astfel:

Diagnostic clinic/criterii clinice de suspiciune

Afecțiunea se manifestă printr-un polimorfism clinic care asociază în principal pneumopatie cronică obstructivă, diaree cronică cu steatoree și staționare/scădere ponderală, în ciuda unui apetit bun și a unui aport nutrițional corespunzător.

Criterii clinico-anamnestice de suspiciune

1. Manifestări sino-pulmonare:
 - 1.1. tuse cronică;
 - 1.2. wheezing recurent;
 - 1.3. pneumopatii recidivante;
 - 1.4. hiperinflație precoce și persistentă;
 - 1.5. atelectazie cu caracter fugace și recidivant la nou-născut;
 - 1.6. infecții respiratorii repetate și trenante (în special cu *Stafilococcus aureus* și *Pseudomonas aeruginosa*);
 - 1.7. polipoză nazală;
 - 1.8. sinuzite recidivante.
2. Manifestări digestive:
 - 2.1. ileus meconial;
 - 2.2. icter colestatic neonatal;
 - 2.3. diaree cronică cu steatoree;
 - 2.4. prolaps rectal recidivant;
 - 2.5. vărsături inexplicabile;
 - 2.6. sindrom dureros abdominal recurent (sindrom de obstrucție intestinală distală);
 - 2.7. pancreatită recurentă;
 - 2.8. ciroză și hipertensiune portală;
 - 2.9. apendice mucoïd infiltrat;
 - 2.10. invaginație intestinală recurentă sau la vârstă necaracteristică.
3. Altele:
 - 3.1. istoric familial de mucoviscidoză;
 - 3.2. frați decedați ca nou-născuți sau sugari, fără diagnostic;
 - 3.3. gustul sărat al sudorii;
 - 3.4. cristale de sare pe tegumente;
 - 3.5. staționare ponderală sau creștere lentă;
 - 3.6. sindrom de pierdere de sare;
 - 3.7. șoc de căldură;
 - 3.8. diateză hemoragică, hipoprotrombinemie neonatală (deficiență de vitamina K);

*) mucoviscidoză (termenul francofon); fibroză chistică (termenul anglosaxon).

- 3.9. edeme (hipoproteinemie);
- 3.10. anemie hemolitică (deficiență de vitamina E);
- 3.11. fontanela bombată, cecitate nocturnă (deficiență de vitamina A);
- 3.12. calcificări scrotale;
- 3.13. azoospermie obstructivă;
- 3.14. pubertate întârziată;
- 3.15. hipocratism digital.
4. Semnele și simptomele exacerbarilor pulmonare și complicațiilor:
 - 4.1. agravarea tusei;
 - 4.2. creșterea producției de spută sau/și schimbarea aspectului acesteia;
 - 4.3. febra > 38°C peste 4 h/zi sau o dată în săptămâna anterioară;
 - 4.4. scădere ponderală > 1 kg sau > 5% din greutate cu anorexie sau scăderea aportului alimentar;
 - 4.5. astenia;
 - 4.6. creșterea frecvenței respiratorii sau a efortului respirator;
 - 4.7. scăderea VEMS cu > 10% față de valoarea de bază din ultimele 3 luni;
 - 4.8. scăderea SaO₂ cu 10% față de valoarea din ultimele 3 luni;
 - 4.9. modificări ale radiografiei pulmonare.

Diagnostic paraclinic

1. Testul sudorii evaluează concentrația de ioni de clor și sodiu în sudoare.
 - 1.1. valori pozitive > 60 mMol/l la copii și peste 70 mMol/l la adolescenți și adulții tineri;
 - 1.2. valori echivoce între 40—60 mMol/l, caz în care se repetă testul.

NOTĂ:

1. Elementele anamnestic-clinice de suspiciune a bolii reprezintă criteriile pentru recomandarea testului sudorii.
2. Test fals negativ poate apărea la bolnavii care în momentul testării prezintă hipoproteinemie sau edeme.
3. Test fals pozitiv poate apărea în malnutriție severă, insuficiență adrenală, displazie ectodermală, boala celiacă, pseudohipoaldosteronism, hipotiroidism, diabet insipid, mucopolizaharidoze, infecție HIV.
2. Testul genetic, identificarea ambelor alele patologice, constituie confirmarea absolută a diagnosticului. Este absolut obligatoriu în următoarele circumstanțe:
 - 2.1. tablou clinic caracteristic, dar cu testul sudorii la limită sau negativ;
 - 2.2. tablou clinic necaracteristic, dar cu testul sudorii pozitiv.

NOTĂ:

- Atât diagnosticul genetic prenatal, cât și screeningul heterozigoților sunt modalități optime pentru scăderea morbidității și mortalității prin această boală. Testul genetic se impune doar în familiile cu copii bolnavi care își mai doresc alți copii.
3. Alte teste de diagnostic:
 - 3.1. măsurarea diferenței de potențial nazal;
 - 3.2. pentru screening neonatal dozarea tripsinei imunoreactive;
 - 3.3. dozarea tripsinei fecale;
 - 3.4. coprograma — nivele crescute de lipide neutre;
 - 3.5. echilibrul acido-bazic: alcaloză metabolică hiponatriemică, hipocloremică;
 - 3.6. hipoproteinemie;
 - 3.7. anemie carentială;
 - 3.8. radiografia pulmonară: îngroșări peribronșice difuze, distensie toracică cu emfizem, atelectazii segmentare și subsegmentare, opacități reticulo-nodulare confluențe, bronșiectazii „în buchet”;
 - 3.9. spirometria: tulburări respiratorii obstructive cu asocierea componentului restrictiv.

B. STABILIREA SCHEMEI TERAPEUTICE A PACIENȚILOR CU MUCOVISCIDOZĂ

MUCOVISCIDOZĂ — FORMĂ NECOMPLICATĂ

I. Măsurile generale:

1. alimentație hipercalorică, cu suplimentare de vitamine liposolubile, acizi grași esențiali, minerale și oligoelemente;
2. vaccinare antigripală, antipertussis și antirujeolică;
3. interzicerea fumatului pentru pacient și familia sa;
4. la nivelul unităților sanitare nominalizate de Ministerul Sănătății Publice pentru monitorizarea pacienților cu mucoviscidoză se constituie o rezervă de antibiotice pentru tratamentul infecțiilor (în funcție de examenul bacteriologic și antibiogramă).

II. Tratamentul substitutiv al insuficienței pancreatice cu enzime pancreatice: pancreatină în minimosfere, în funcție de vârstă, fără a depăși 10.000 UI lipaze/kg corp/zi. Doza este de 500—700 UI lipaze/kg corp/masă la sugari, iar peste această vârstă 2.000—2.500 UI lipaze/kg corp/masă. Doza se calculează în funcție de conținutul în lipaze.

Se administrează înainte de masă. La sugar și copilul mic capsula se va desface, iar microsferile se administrează cu puțin ceai, apă sau cu primele lingurițe de mâncare.

Ca măsură de profilaxie a colopatiei fibrozante se vor utiliza suplimente enzimatică cu concentrație medie de enzime de 10.000 UI/capsulă la sugari și copii, respectiv 25.000 UI/capsulă la adulți.

III. Fizioterapie

Drenaj bronșic zilnic de 2 ori pe zi.

Tehnici de clearance respirator: tehnici convenționale (ciclul activ al tehnicilor respiratorii, drenajul autogen, drenajul autogen modificat, presiunea expiratorie pozitivă — PEP, presiunea expiratorie pozitivă înaltă — PEPI, presiunea expiratorie pozitivă oscilantă—flutter terapia, drenajul postural și percuția), tehnici noi de clearance (terapia prin oscilații orale de înaltă frecvență). De asemenea, în sprijinul fizioterapiei și pentru tulburările de statică din cadrul bolii sunt indicate exerciții fizice.

IV. Tratament antibiotic: de regulă în funcție de sensibilitatea germenului izolat în secreții laringotraheale sau de cunoscuta sa sensibilitate; dozele se adaptează în funcție de vârstă și de greutate.

1. Infecția cu *Stafilococcus aureus coagulazo-pozitiv*
 - a. pe cale inhalatorie, administrat zilnic (2 ședințe/zi) Gentamicinum. Doze: sub 1 an 20—40 mg/ședință; copii de 1—7 ani 40—80mg/ședință; copil mare, adult 40—80 mg/ședință;
 - b. administrare orală:
 - b.1. Azithromycinum. Doze: 10 mg/kg corp/zi, până la 7 ani, apoi 250 mg/zi, în doză unică, 3 zile; se repetă după 7 zile;
 - b.2. Clarithromycinum. Doze: 15—20 mg/kg corp/zi;
 - b.3. Amoxicillinum + acidum clavulanicum. Doze: 100 mg/kg corp/zi în 2—3 prize;
 - b.4. Acidum fusidicicum. Doze: sub 1 an 15 mg/kg corp/zi; copii de 1—7 ani 250 mg x 3/zi; peste 8 ani 500 mg x 3/zi;
 - b.5. Cefaclorum. Doze: 20—40 mg/kg corp/zi în 3 prize;
 - c. administrare intravenoasă:
 - c.1. Cefalosporine;
 - c.2. Amikacinum. Doze: 30 mg/kg corp/zi;
 - c.3. Tobramycinum. Doze: 10 mg/kg corp/zi;
 - c.4. Gentamycinum. Doze: 10—12 mg/kg corp/zi;
 - c.5. Clindamycinum. Doze: 30—40 mg/kg corp/zi.
2. Infecția cu *Pseudomonas aeruginosa*
 - a. antibiotice administrate inhalator (2 ședințe/zi):
 - a.1. Tobramycinum (forma injectabilă, pretabilă și pentru administrare în aerosoli). Doze: copii sub 1 an (sub 10 kg) 20—40 mg/ședință; copii de 1—7 ani (10—22kg) 40—80mg/ședință; 8—16 ani (peste 22 kg) 80—160 mg/ședință;
 - a.2. Tobramycinum, forma nebulizată (exclusiv pentru administrare în aerosoli) — necesită nebulizatoare cu jet de aer care produc particule de 2—5 μ. Doze: 300 mg/ședință, în cure alternative (28 de zile tratament, 28 de zile pauză);

a.3. Colistinum. Doze: copii sub 1 an—500 000 UI; copii de 1—7 ani — 1 milion UI, peste 7 ani — 2 milioane UI.

b. antibiotice administrate oral:

b.1. Ciprofloxacinum. Doze: 10—20 mg/kg corp/zi, în două prize; peste 8 ani — 500—750 mg, în două prize;

b.2. Azithromycinum. Doze: 10 mg/kg corp/zi, până la 7 ani, apoi 250 mg/zi în doză unică — 3 zile; se repetă după 7 zile; la bolnavul cu infecție cronică și peste 10 ani se pot face cure a câte 3 zile/săptămână, timp de 6—7 luni;

b.3. Levofloxacinum. Doze: 500 mg/zi, în doză unică sau în 2 prize (la copilul peste 17 ani și la adult).

c. antibiotice administrate intravenos:

c.1. Ciprofloxacinum. Doze: sub 5 ani 4—8 mg/kg corp/zi; peste 5 ani 15 mg/kg corp/zi, în 2 prize — 14 zile;

c.2. Cefotaximum. Doze: 150—200 mg/kg corp/zi, în 2—3 doze;

c.3. Meropenemum. Doze: 120 mg/kg corp/zi, în 3 prize;

c.4. Imipenemum + cilastatinum. Doze: 90mg/kg corp/zi, în 4 doze în perfuzie lentă;

c.5. Aztreonamum. Doze: 200—250 mg/kg corp/zi în 4 prize;

c.6. Tobramycinum. Doze: 10 mg/kg corp/zi;

c.7. Amikacinum. Doze: 30mg/kg corp/zi;

c.8. Gentamicinum. Doze: 10 mg/kg corp/zi.

3. Infecția cu *Haemophilus influenzae*

a. antibiotice administrate oral:

a.1. Amoxicilinum. Doze: 50—100 mg/kg corp/zi în 3 doze (oral);

a.2. Cefaclorum. Doze: 15—20 mg/kg corp/zi în 2 prize (oral);

a.3. Amoxicillinum + acidum clavulanicum. Doze: 100 mg/kg corp/zi în 2—3 prize.

b. antibiotice injectabile (în infecțiile persistente):

b.1. Cefuroximum. Doze: 200 mg/kg corp/zi în 4 prize (injectabil, în infecțiile persistente);

b.2. Cefotaximum. Doze: 150 mg/kg corp/zi în 2—4 prize (injectabil, în infecțiile persistente).

V. Tratament mucolitic

1. Aerosolterapie cu alfa-dornaza (dezoxiribonuclează umană recombinată) — necesită nebulizatoare cu jet de aer sau nebulizatoare pe principiu „mesh” de nebulizare. Doze: 1 fiolă/zi la copil și 2 x 1 fiole/zi la adult, înainte de kinetoterapie, permanent cu monitorizare clinică și funcțională. Nu se amestecă cu alte medicamente. Eficiența este maximă dacă terapia se inițiază înaintea suprainfecției. La un VEMS ≤ 40% eficiența este minimă sau nesemnificativă.

2. Acetylcysteinum nebulizată. Doze: 2—3 ml de 1—2 ori pe zi, dizolvată în soluție de clorură de sodium hipertona max. 6% (10 ml sol 20% + 6 ml apă distilată), pe timp limitat.

3. Soluție salină hipertona 4,5% (2—3 ședințe/zi)

VI. Tratament bronhodilatator

1. Beta 2 — mimetice de scurtă durată:

1.1. Salbutamolul inhalator — se administrează inițial la interval de 4 ore, apoi la 6—8 ore, 1—2 pufuri; se administrează înainte de aerosoli cu antibiotice, în special colistinum, pentru profilaxia bronhospasmului, la cei cu aspergiloză bronhopulmonară alergică (ABPA), astm asociat mucoviscidozei, simptome asthma — like.

2. Beta 2 — mimetice de lungă durată:

2.1. Salmeterolum. Doze: 100 μ/zi.

VII. Tratament antiinflamator

1. Glucocorticoizi inhalatori — la pacienții cu simptome obstructive, cu astm asociat mucoviscidozei

1.1. Beclometasonum. Doze: 250 μ x2/zi.

1.2. Fluticasonum. Doze: 125 μ x2/zi.

1.3. Salmeterolum + fluticasonum.

1.4. Budesonidum.

1.5. Budesonidum + formoterolum.

2. Glucocorticoizi orali — la pacienții cu elemente de inflamație bronșică severă, la cei cu aspergiloză bronhopulmonară alergică (ABPA).

3. Antiinflamatorii nesteroidiene

3.1. Ibuprofenum. Doze: 800 mg x2/zi (20 mg/kg/zi).

VIII. Oxigenoterapie de lungă durată la domiciliu

1. Prima indicație: PaO₂ < 55 mm Hg (7,3 Kpa) ± SaO₂ < 88%;

2. Indicație secundară: PaO₂ = 56—59 mm Hg (7,4—7,8 Kpa) + hematocrit > 55% și/sau semne clinice, ecografice, EKG de cord pulmonar și/sau hipertensiune pulmonară;

3. Indicație terțiară:

3.1. PaO₂ diurnă satisfăcătoare (50—60 mm Hg) cu desaturare în timpul somnului (după excluderea SAS); SaO₂ < 90% pentru > 30% din durata somnului;

3.2. Desaturare la efort;

3.3. PaO₂ > 60 mm Hg cu existența unei hipertensiuni pulmonare evidențiate prin cateterism al arterei pulmonare.

IX. Suplimente alimentare

1. Vitamine liposolubile: A, D, E, K.

2. Acizi grași esențiali (AGL) de tip ω3 și acizi grași polinesaturați cu lanț lung (AGPLL): ulei de pește (de preferat de somon) 1—3 capsule/zi, în funcție de vârstă, asociat cu ulei de măsline (nepreparat termic) 1—2 lingurițe/zi; AGPLL se mai găsesc în cantități crescute în: nuci, alune, conopidă, varză, brocoli.

3. Suplimente nutritive: Frebini (tetrapak) 1—2 cutii/zi, Creacon c- 1—2 plicuri/zi.

4. Suplimente în minerale: cu excepția suplimentării de sodiu și clor în anotimpul cald sau în caz de hipertermie, aportul suplimentar de minerale se face în funcție de starea clinică a bolnavului.

5. Suplimente în oligoelemente și antioxidanți: combinații care conțin seleniu, zinc, vitamina E, vitamina C.

X. Tratamentul bolii hepatobiliare necomplicate

1. Acidum ursodeoxycholicum. Doze: 15—20 mg/kg corp/zi.

2. Vitamina K. Se administrează în funcție de valoarea indicelui de protrombină.

3. Alte hepatotrope.

XI. Tratamentul suferinței gastrointestinale

1. Sindromul de obstrucție intestinală distală (SOID):

1.1. profilactic: dietă și hidratare corectă;

1.2. curativ: acetylcysteinum, natrii amidotrizoas în administrare orală sau clismă; lavaj intestinal prin sondă nazogastrică;

1.3. Refluxul gastroesofagian, esofagita de reflux se pot corela cu pozițiile declive din fizioterapie. Se poate face tratament medicamentos cu omeprazolom, domperidonum;

1.4. Gastrita, boala ulceroasă, se corelează în general cu infecția cu *Helicobacter pylori*;

1.5. Prolapsul rectal se corelează cu dozele inadecvate (mici) de enzime pancreatice. Dacă măsurile conservatorii nu sunt eficiente se intervine chirurgical;

1.6. Colonopatia fibrozantă este legată de dozele excesive de enzime pancreatice. În stadiul timpuriu se poate reduce prin reajustarea dozelor de enzime.

MUCOVISCIDOZĂ — FORMA CU EXACERBĂRI PULMONARE ȘI COMPLICAȚII

I. **Tratamentul infecțiilor** — antibiotice care se adaugă în plus la schema inițială; se administrează intravenos, în cure de 14—21 de zile în asociere:

1. Tratamentul infecțiilor cu *Pseudomonas aeruginosa*

1.1. Cefalosporine antipseudomonas (Ceftazidimum) asociate cu aminoglicozide (tobramycinum, gentamicinum, netilmicinum, amikacinum);

1.2. Peniciline antipseudomonas (ticarcillinum, aztreonamum) asociate cu aminoglicozide;

1.3. Betalactami (aztreonamum, carbapemene) asociate cu aminoglicozide;

1.4. Chinolone;

1.5. Piperacillinum + tazobactamum. Doze: 500—600 mg/kg corp/zi în 4 prize;

1.6. Ticarcillinum + acidum clavulanicum. Doze: 350—400 mg/kg corp/zi în 4 prize, în perfuzie lentă.

2. Tratamentul infecțiilor cu *Staphylococcus aureus* coagulazo pozitiv

2.1. Per os: chinolone, azithromycinum, clarithromycinum, cefaclorum, acidum fusidicum;

2.2. Intravenos: amikacinum, tobramycinum, gentamicinum, ceftriaxonum;

2.3. Infecții severe și *Staphylococcus aureus* meticilino-rezistent: vancomycinum (45 mg/kg corp/zi în perfuzie lentă) sau teicoplaninum (10 mg/kg corp/zi, la 12 ore inițial, apoi o dată/zi), linezolid (la copii sub 5 ani 30 mg/kg corp/zi în 3 doze, peste 5 ani 20 mg/kg corp/zi în 2 prize).

3. Tratamentul infecțiilor cu *Haemophilus influenzae*

3.1. Ampicillinum, amoxicillinum, amoxicillinum + acidum clavulanicum;

3.2. Erythromycinum, clarithromycinum, azithromycinum;

3.3. Cefalosporine de generația a 3-a;

3.4. Cotrimoxazolum.

4. Tratamentul infecțiilor cu *Burkholderia cepacia*. Bolnavul se evaluează bacteriologic și se tratează într-un centru specializat, fiind vorba de germeni multirezistenți. Se recomandă utilizarea combinației de 2 sau 3 antibiotice:

4.1. chinolone asociate cu betalactamine sau carbapeneme;

4.2. chloramphenicolium asociat cu ceftazidimum.

5. Tratamentul aspergilozei bronhopulmonare alergice (ABPA): corticoterapie orală cu Prednison 0,5—1 mg/kg corp/zi cel puțin 14 zile; dacă semnele clinice, funcționale și radiologice se ameliorează, se continuă cu aceeași doză în administrare alternativă 2—3 luni; corticoterapia orală se asociază cu antifungice (itraconazolum, voriconazolum).

6. Tratamentul infecției cu alți germeni (*Stenotrophomonas maltophilia*, *Alcaligenes fecalis*, *Acinetobacter xyloxydans*, micobacterii netuberculoase). Bolnavul se evaluează bacteriologic și se tratează într-un centru specializat, fiind vorba de germeni multirezistenți.

II. **Tratamentul diabetului zaharat** asociat mucoviscidozei. Este o entitate distinctă față de diabetul tip 1 și 2, având caracteristici din ambele tipuri. Principiile tratamentului sunt: menținerea glicemiei în parametri normali, menținerea unui status nutrițional optim, menținerea unei funcții pulmonare optime, prevenirea complicațiilor pe termen lung, evitarea efectelor secundare tratamentului, ajustarea dozelor de insulină în circumstanțe în timpul infecțiilor, în timpul alimentației parenterale, după transplant pulmonar.

Tratamentul substitutiv cu insulină se adaptează la dietă, respectiv la cantitatea de glucide și nu invers.

III. **Tratamentul complicațiilor pulmonare** de tip atelectazie, pneumotorax, hemoptizie etc. se face doar prin spitalizare.

IV. **Tratamentul suferinței hepatobiliare** (hepatopatia cronică, ciroza biliară, steatoza hepatică, litiaza biliară) se face cu acidum ursodeoxycholicum, vitamina K și alte hepatotrope.

V. **Tratamentul suferinței gastrointestinale** (sindromul de obstrucție intestinală distală, refluxul gastroesofagian, prolapsul rectal, colonopatia fibrozantă): natrii amidotrizoas (oral sau clismă), omeprazolom, ranitidinum.

VI. **Intervenția nutrițională** —pentru orice situație care conduce la anorexie sau imposibilitatea alimentației, cu scădere dramatică în greutate:

1. suplimente nutritive: Frebini, Creacon etc.;

2. alimentație pe sondă: sondă nazogastrică sau gastrostomă;

3. alimentație parenterală: albumină umană, aminoacizi, preparate lipidice pentru administrare intravenoasă.

VII. **Tratamentul altor complicații** (afectarea osteoarticulară, vasculita, retardul pubertar, infertilitatea).

VIII. **Servicii paleative** în faza terminală.

C. MONITORIZAREA

Monitorizarea pacienților cu fibroză chistică se face la nivelul unităților sanitare desemnate de Ministerul Sănătății Publice prin evaluarea periodică (lunară, trimestrială și anuală) a următorilor parametri: examen clinic complet, evaluarea tehnicilor de fizioterapie, evaluarea completă a funcției pulmonare, evaluarea nutrițională și a aportului de enzime, consult psihologic, investigații biologice uzuale (inclusiv testul de toleranță la glucoză la bolnavii peste 10 ani), cultură din spută, investigații imagistice, ECG, osteodensitometrie, test genetic la nevoie.

În situația în care evoluția bolii depășește competențele centrelor regionale, pacienții pot fi îndrumați către Centrul Național de Mucoviscidoză.

NOTĂ:

1. Monitorizarea evoluției mucoviscidozei (trimestrială și anuală) se realizează în unitățile sanitare din centrele regionale de mucoviscidoză, desemnate prin ordin al ministrului sănătății publice.

2. În situația în care evoluția bolii depășește competențele centrelor regionale, pacienții pot fi îndrumați către Centrul Național de Mucoviscidoză.

EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR

„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București, C.I.F. RO427282,
IBAN: RO55RNCB0082006711100001 Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București
(alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 318.51.29/150, fax 318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, internet: www.monitoruloficial.ro
Adresa pentru publicitate: Centrul pentru vânzări și relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 411.58.33 și 410.47.30, fax 410.77.36 și 410.47.23

Tiparul: „Monitorul Oficial” R.A.

